

ACCADIA

Technologie de réflecteur révolutionnaire –
Des projecteurs encastrés de sol d'une nouvelle dimension

.hess

ACCADIA

Hess présente ACCADIA, une gamme de projecteurs encastrés de sol. Des projecteurs conçus pour réaliser les illuminations les plus exigeantes.

Une gamme nouvelle et révolutionnaire.

ACCADIA est une famille de projecteurs encastrés de sol à technologie LED – convenant parfaitement à la mise en lumière de bâtiments spectaculaires, de particularités architecturales – colonnes, arcs, sculptures – mais aussi d'arbres et de plantes.

Découvrez cette nouvelle dimension. Découvrez un éclairage parfait, intégré dans un design exceptionnel.

ACCADIA – Made by Hess.

1 TECHNOLOGIE DE RÉFLECTEUR
RÉVOLUTIONNAIRE

4 PRATIQUEMENT PAS DE
POLLUTION LUMINEUSE

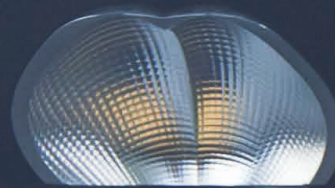
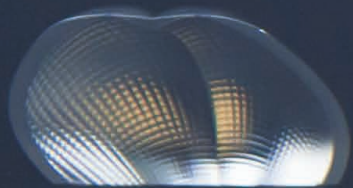
5 TECHNIQUE D'ÉCLAIRAGE – CHOIX
INDIVIDUEL DE L'APPAREILLAGE

2 ABSENCE
D'ÉBLOUISSEMENT

3 ÉLÉGANCE DU
DESIGN



6 FACILITÉ
D'INSTALLATION



1

Technologie de réflecteur révolutionnaire

Bartenbach rencontre Hess. Une association qui garantit le meilleur éclairage et la technologie LED la plus moderne.

Grâce à des réflecteurs développés par le laboratoire d'éclairage Bartenbach, en association avec le savoir-faire Hess en matière de technique d'éclairage, le projecteur ACCADIA garantit une répartition de la lumière extrêmement homogène, aussi bien dans les versions à symétrie de révolution que dans les versions asymétriques. La variante asymétrique a une caractéristique spécifique : la répartition homogène de la lumière est atteinte dès le bord inférieur de la surface à éclairer – sans produire les habituelles « zones d'ombre ».

2

Absence d'éblouissement

Des réflecteurs spéciaux, dits « réflecteurs-cuillère », permettent aux versions asymétriques de produire un éclairage indirect, de grand confort visuel et absolument non éblouissant.

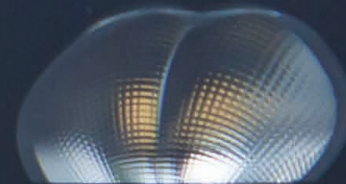
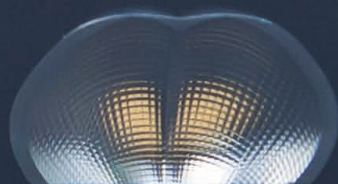
Dans le cas des réflecteurs à symétrie de révolution, l'effet d'éblouissement a pu être minimisé.



R 220 à symétrie de révolution



L 600 à symétrie de révolution



L 600 asymétrique

3

Élégance du design

La haute qualité du projecteur encastré de sol ACCADIA se reflète dans la clarté du design. Un design et une qualité qui répondent aux exigences décoratives les plus ambitieuses. Le design présente aussi des avantages pratiques: la finition lisse de la surface, intégralement dépourvue de vis, empêche les dégradations et les salissures dues aux intempéries. Elle permet également d'éviter l'altération de la répartition de la lumière, qui reste optimale.

4

Pratiquement pas de pollution lumineuse

L'unité réflecteur est pré réglée en usine, en fonction des conditions locales, pour concentrer l'éclairage avec précision sur la surface à éclairer. Si, le cas échéant, une optimisation devait être nécessaire sur site, les réflecteurs peuvent y être réajustés sans problème.

Le bord supérieur de la surface à éclairer est exactement délimité, ce qui permet d'exclure pratiquement toute pollution lumineuse.

Avec ACCADIA, vous éclairez exactement là où vous voulez.
Avec précision, sur un point, sur une surface.

5

Technique d'éclairage – Choix individuel de l'appareillage

L'appareillage est approprié à chaque besoin. ACCADIA vous laisse une large marge de manœuvre quant au choix de configurations LED, pour créer des accents lumineux esthétiques et des illuminations créatrices d'ambiance. Il existe 2 couleurs de lumière au choix: 3000K et 4000K. Une grande diversité de combinaisons est possible, en association avec les différents réflecteurs – et à coup sûr, vous trouverez la combinaison correspondant à vos souhaits.

6

Facilité d'installation

ACCADIA est pré-câblé en usine. Il est livrable avec une unité réflecteur pré réglée et un câble standard. Il n'est donc pas nécessaire d'ouvrir le projecteur pour l'installer. Lorsque le projecteur est installé dans le pot d'encastrement Hess, prévu à cet effet, il suffit simplement d'installer le projecteur dans ce pot.

Un set de connexion standard Hess est également disponible pour connecter facilement le luminaire au câble de mise à la terre.

Réflecteurs innovants

Les projecteurs ACCADIA ont un large champ d'utilisation. Les réflecteurs, spécialement développés par le laboratoire d'éclairage Bartenbach, constituent les éléments principaux. Associés à la technologie LED de Hess, ils garantissent une répartition de la lumière parfaitement homogène.

Innovants, les projecteurs encastrés de sol permettent aux architectes, éclairagistes et planificateurs de réaliser des mises en lumière attractives dans des situations d'application très différentes.

Vous voulez

- ... réaliser une illumination de façades qui attire tous les regards ?
- ... réaliser un éclairage d'accentuation spectaculaire, ciblé sur un stucage raffiné, sur des sculptures ou des colonnes ?
- ... mettre des accents dans des espaces publics, des parcs et des jardins avec le meilleur éclairage possible ?

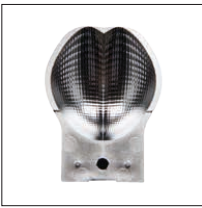
ACCADIA nous permet de mettre le réflecteur approprié à votre disposition, qu'il soit asymétrique, à symétrie de rotation avec facettes ou à symétrie de rotation sans facettes. Autrement dit, de toujours mettre la solution d'éclairage appropriée à votre disposition.

Laissez libre cours à vos idées.



Réflecteur asymétrique

Le réflecteur qui répond à vos exigences



Réflecteur asymétrique



Réflecteur à symétrie de rotation sans facettes (non diffuse), à faisceau étroit 7° ($\Upsilon_{50\%} = 2 \times 3,6^\circ$)



Réflecteur à symétrie de rotation avec facettes (diffuse), à faisceau moyen de 26° ($\Upsilon_{50\%} = 2 \times 13^\circ$)

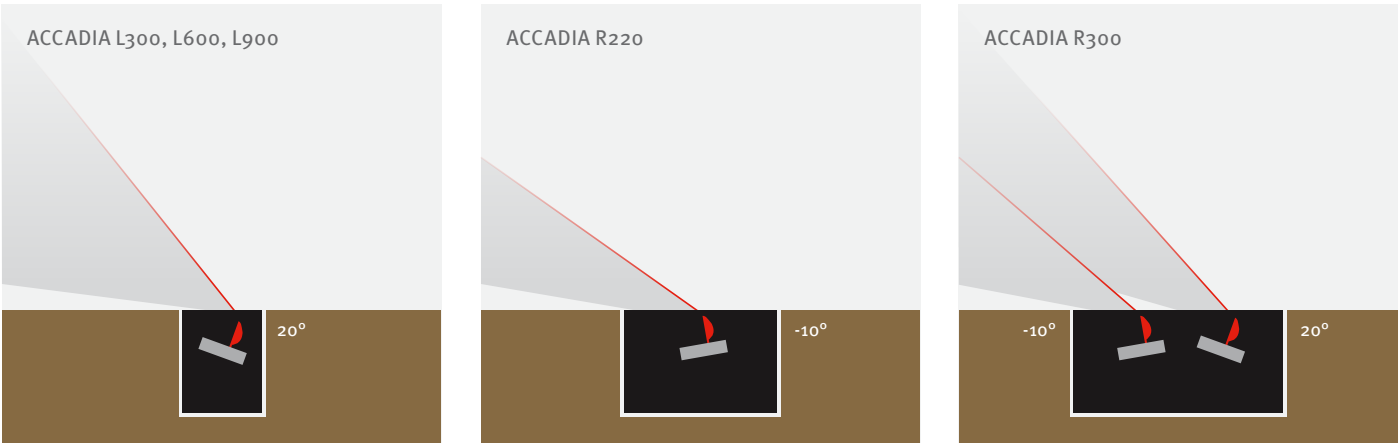


Réflecteurs – angle d’inclinaison variable

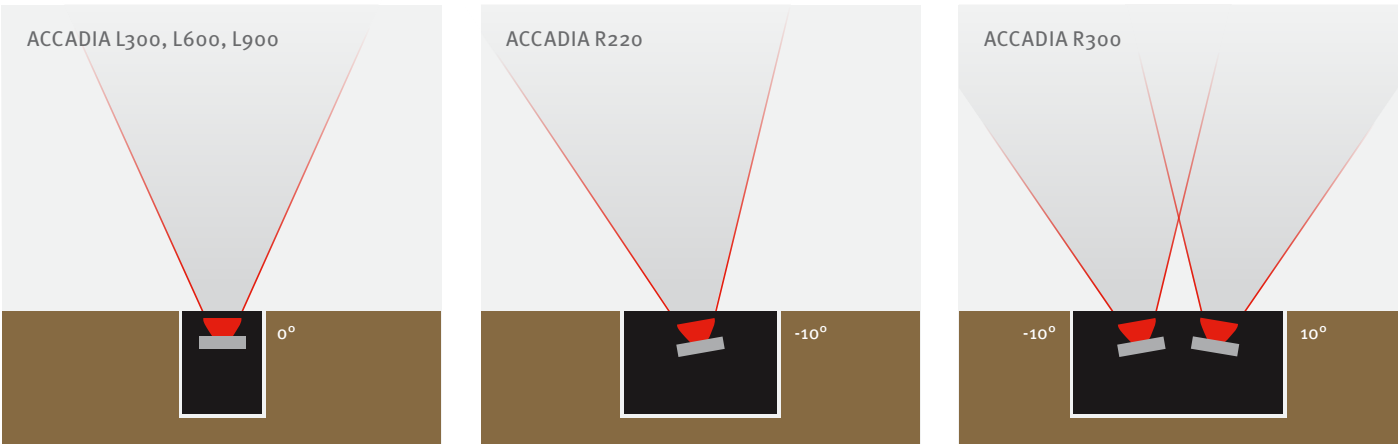
L’inclinaison des réflecteurs qui se trouvent dans ACCADIA est réglable. En fonction du modèle, l’angle d’inclinaison peut être réglé à -10 °, 0 °, 10 ° et 20 °.

ACCADIA fait ainsi preuve d’une grande souplesse d’utilisation et s’adapte à différentes situations d’installation.

Réflecteurs asymétriques



Réflecteurs à symétrie de rotation



Présentations de différentes variantes ; pour tout complément d’information sur l’angle d’inclinaison, reportez-vous à la page 13.

ACCADIA – Vue d'ensemble de tous les modèles

ACCADIA L asymétrique

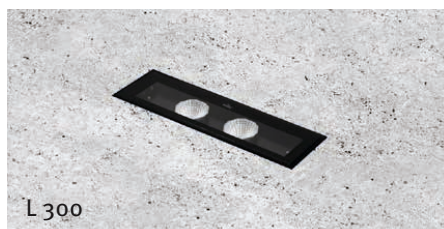


Des situations très différentes – Pour ACCADIA, aucun problème!

Conçus pour offrir de multiples solutions de technique d'éclairage, les projecteurs ACCADIA vous sont également proposés pour n'importe quelles condition et situation de montage. À cette fin, les projecteurs ACCADIA sont disponibles dans différentes formes de boîtier et en différentes tailles.



ACCADIA L à symétrie de révolution



ACCADIA R asymétrique



ACCADIA R à symétrie de révolution



Vous aimez l'exceptionnel?

Alors, nous avons exactement ce qui vous convient –
Nos solutions spéciales.

Que diriez-vous du projecteur ACCADIA dans
une élégante couleur blanche?
Ou bien avec des réflecteurs métallisés or?
Ou bien les deux?

Aucun problème.
Hess est spécialisé dans les produits spécifiques et exceptionnels.





Des solutions spécifiques au projet, sur mesure,
uniques en leur genre.

Faites-nous part de vos souhaits.

Solutions spéciales – Made by Hess.

ACCADIA L 600 Modèle spécial

ACCADIA Montage

L'installation du projecteur ACCADIA est très simple. Une description détaillée du montage accompagne chaque livraison.

Dans le cas où un boîtier d'encastrement Hess est utilisé, il suffit d'y installer le projecteur ACCADIA au moyen d'une ou deux ventouses (selon la taille du projecteur).

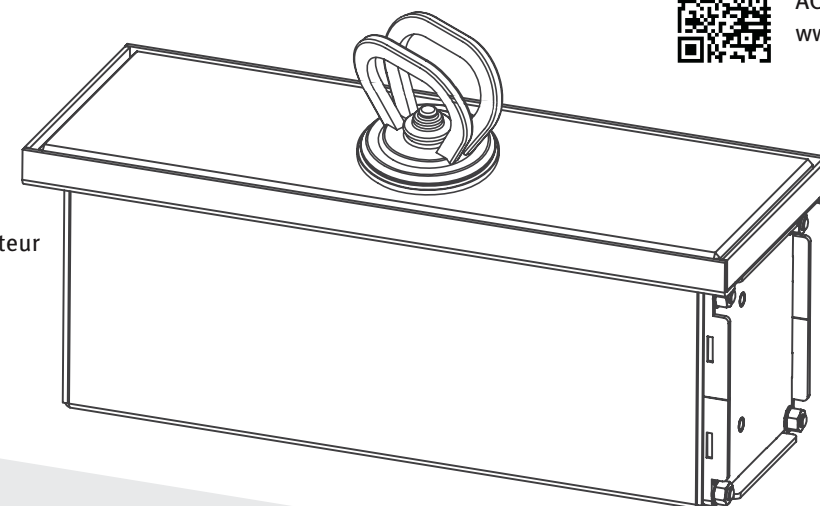
Les modules LED, eux, sont faciles à échanger à la fin de leur durée de vie.

Un concept bien élaboré – typique Hess.

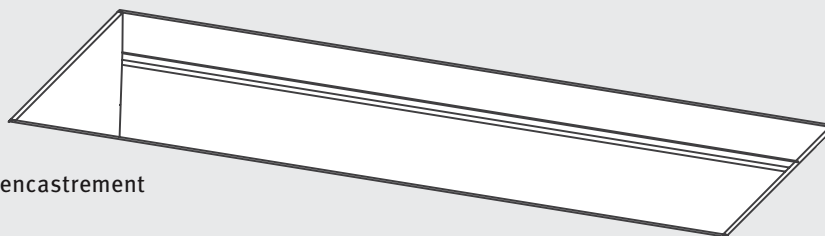


ACCADIA Technique de projecteur
www.hess.eu/accadia

ACCADIA Projecteur



ACCADIA Boîtier d'encastrement



Données techniques

Forme	Taille	asym.	à sym. de révolution	Couleur de lumière	LED utilisées	Flux lumineux (Lumen)	Puissance (W)
ACCADIA R	220	X	X	3000K / 4000K	Luxeon MZ	475 lm - 1364 lm	10
	300					950 lm - 2728 lm	20
ACCADIA L	300	X	X	3000K / 4000K	Luxeon MZ	475 lm - 1364 lm	10
	600					950 lm - 2728 lm	20
	900					1425 lm - 4092 lm	30

Angle d’inclinaison

ACCADIA R	D’inclinaison asym.	D’inclinaison rot. sym.
ACCADIA R 220	-10°, 0°, +10°, +20°	-10°, 0°, +10°
ACCADIA R 300	-10°, 0°, +10°, +20°	-10°, 0°, +10°

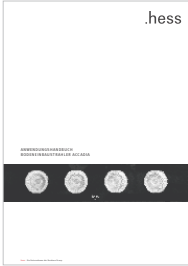
ACCADIA L	D’inclinaison asym.	D’inclinaison rot. sym.
ACCADIA L 300	-10°, 0°, +10°, +20°	0°
ACCADIA L 600	-10°, 0°, +10°, +20°	0°
ACCADIA L 900	-10°, 0°, +10°, +20°	0°

Détails techniques des produits

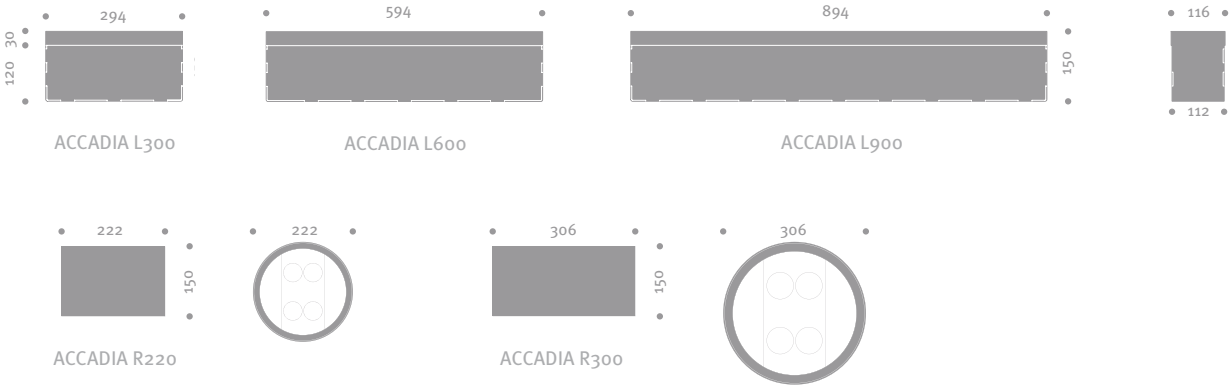
Les fiches techniques de tous les produits sont disponibles sur le site internet Hess. Les fiches techniques sont mises à jour chaque jour. Elles indiquent aussi toutes les informations pertinentes concernant les appareillages LED.



Lien direct :
Fiche détaillée ACCADIA



Boîtier d’encastrement (Dimensions en mm)





www.hess.eu



www.hessamerica.com



www.nordeon-group.com



www.hess.eu/accadia



HESS NOUS AMÉNAGEONS LES VILLES

Grâce à sa vaste gamme de luminaires, Hess répond à toutes les exigences en matière de conception d'éclairage dans les espaces publics ainsi qu'en matière d'éclairage architectural intérieur et extérieur. Du mobilier urbain de haute qualité vient compléter le portefeuille de produits.

Lumière et Forme, ces deux mots font partie de notre nom. Ils sont donc ancrés dans notre philosophie d'entreprise et dans nos gènes. Hess est synonyme d'excellence en éclairage et de design incomparable. C'est cette alliance entre la lumière et la forme qui fait l'unicité de nos produits.

Fidèle à notre devise « Nous aménageons les villes » nous fabriquons des luminaires qui se combinent idéalement avec notre mobilier. Ceci nous permet de réaliser soit des concepts globaux soit des solutions personnalisées lorsqu'il s'agit de projets d'aménagement d'espaces extérieurs ou d'espaces urbains.

Tradition, innovation et design ont fait de Hess une marque leader sur le plan international. Dans ce contexte, nous apportons notre soutien aux architectes, planificateurs, villes, communes, maîtres d'ouvrage depuis la planification jusqu'à l'installation de leurs projets – et ceci bien au-delà des frontières européennes.

Outre l'usine-mère à Villingen-Schwenningen (Allemagne), Hess possède également un lieu de production à Gaffney / South Carolina (USA). Depuis le 1er octobre 2013, Hess est devenue une filiale de Nordeon Group.



Hess GmbH Licht + Form
Lantwattenstraße 22
D - 78050 Villingen-Schwenningen
Tel: +49 (0) 7721 920-0
E-Mail: hess@hess.eu
www.hess.eu

© Hess GmbH Licht + Form
Avril 2017

Sous réserve de modifications.